## Index of Claims

37

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/532,280 Examiner

HARREN ET AL

leszek b. kiliman

Art Unit

135

137

150

	1	R	eje	cte	ed			_		(Tł	rou	gh n	um	era	al)			N	N	on-E	lec	ted		A			ppe	 eal	_
	$\vdash$	_	_			ŀ		⊢	_		-	ilice	iieu	_	_	$\dashv$		-						_	_				_
	E	A	llo	we	d			÷			Re	stric	tec	i				-	In	iterfe	rer	ıce		0		Ob	jec	tec	i
Claim	Τ-				Date				_	Г	Ck	aim	_			_	Date	_			1	Cli	aim	_			D	ate	_
	+			T)	T T	Ť	г		П	ŀ			Н	$\neg$	_	ΓÌ	, cat	ĺП	П	$\neg$	1					$\neg$	Ť	Ť	Т
Final	8/27/10										Final	Original										Final	Original						
1	$\top$					Т		П	П	ı		51	П	$\neg$	_	П				$\neg$	1	$\vdash$	101			$\neg$	$\top$	$\top$	T
2	1				Г	П	П	Г	П	ı		52	П	$\neg$	П	П			T	$\neg$	1		102	П	П	$\neg$	$\top$	Т	T
3									П	[		53		$\Box$	Ξ		_				]		103			$\exists$	$\top$	Т	I
4										[		54		$\Box$	Ξ						]		104			$\exists$	Т	T	Π
5										[		55		$\Box$							]		105			$\neg$	Т	Т	I
6										[		56									]		106			$\Box$	$\perp$	$\perp$	
7									Ш	L		57		$\perp$							J		107						
8									Ш	L		58									J		108						
9	$\perp$					_		Ш	Ц	L		59	Ш	_		Ш		Ш	_		Į		109		Ш	_	_	$\perp$	
10						_		Ш	Ц	L		60	Ш	_		Ш		Ш	_		1		110		Ш	_	_	$\perp$	
11						_			Щ	L		61						Ш			1		111		Ш	_	1	$\perp$	
1 12					_		_	Ш	Ц	L		62	Ш	_		Ц		Ш	_	$\perp$	Į		112		Ш	_	_	$\perp$	
2 13						_	_		Ц	L		63	Ш	_				Ш	_		Į		113		Ш	_	1	$\perp$	
3 14				ш		_		Ш	Щ	L		64	Ц	_		Ш		Ш	_	_	Į		114		Ц	_	1	4	4
4 15				ш	_	_	_	Ш	Ц	Ļ		65	ш	_		Ц		Ш	_	_	1		115	$\perp$	Ш	_	4	_	4
5 16				ш	_	_	_	Ш	Ц	Ļ		66	ш	_	_	Ц		Ш	_	$\perp$	1		116	_	ш	_	4	_	
6 17	=			ш	_	_	_	ш	Ц	Į.		67	ш	_	_	Ц		Ш	_	$\perp$			117		ш	_	4	_	
7 18				ш	_	╙	_	ш	Щ	Ļ		68	Ш	_	_	Н		ш	4	$\perp$			118		Н	4	4	+	_
19				ш	_	_	_	ш	Ц	Į.		69	ш	_	_	Н		ш	_	+		_	119	_	Н	_	4	_	_
20	+			ш	_	_	_	ш	Ц	Ļ		70	ш	_	_	Н		ш	_	$\perp$		_	120		$\perp$	_	4	_	_
21	+			ш	_	$\vdash$	_	ш	Ц	Ļ		71	ш	_		Ц		ш	_	_		_	121		$\Box$	_	4	_	_
22				ш		_		Ш	Щ	Ļ		72	ш	_		Ц		ш	_	_			122			_	1	_	4
23				ш	_	$\vdash$		$\vdash$	Щ	ŀ		73	ш	_	_	Н		ш	_	$\perp$		_	123		$\perp$	_	+	_	4
24			Н	ш	⊢	L		Н	Щ	ŀ		74	ш	-	_	Н		Н	-	_	Į	_	124		$\perp$	-	4	-	4
25				ш		_			Щ	ŀ		75	ш	_	_	Н		щ	4	_	ļ	_	125		$\perp$	_	4	_	4
26			Ш	ш		_	_	Н	Щ	ŀ		76	Н	_	_	Н		Н	_	_		<u> </u>	126		Н	_	4	_	4
27			Н	Н	_	⊢	L	⊢	Н	ŀ		77	Н	-	_	Н		Н	-	+		⊢–	127	Н	Н	-	+	+	4
28			Н	Н	⊢	⊢	L	⊢	Н	ŀ		78	Н	-	_	Н	_	Н	-	+		⊢	128	Н	Н	-	+	+	4
29		Н	Н	Н	_	⊢	⊢	⊢	Н	ŀ		79	Н	-	_	Н		Н	-	+	1	⊢–	129	$\vdash$	Н	+	+	+	4
30		Н	Н	Н	⊢	⊢	_	⊢	Н	ŀ		80	Н	-	_	Н		Н	-	+	1	⊢–	130	Н	Н	4	+	+	4
8 31	=	Н	Н	Н	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	ŀ		81	Н	-	_	Н	_	Н	-	+	1	⊢	131	$\vdash$	Н	-	+	+	4
9 32		Н	Н	Н	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	Н	ŀ		82	Н	-	_	Н	_	Н	-	+	1	⊢	132	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	4
33	+	$\vdash$	ш	Н	⊢	⊢	_	⊢	Н	ŀ		83	Н	4	_	Н	_	Н	-	+	1	<u> </u>	133	$\vdash$	Н	_	4	-	_

85

87

96

98

100

U.S. Patent and Trademark Office	Part of Paper No. 50